

HP-67 SOFTWARE HP-97 PACCHI DI APPLICAZIONI



I «Pacchi di Applicazioni» della Hewlett-Packard sono fatti per farVi risparmiare tempo prezioso, risolvendo un grande numero di problemi nelle discipline più disparate.

Le soluzioni che richiedete possono già esistere nei «Pacchi di Applicazioni» e quindi Vi permettono di sfruttare subito tutta la potenza dell'HP-67 e dell'HP-97.

Risparmiate tempo prezioso! Infatti non è necessario ricercare, programmare, controllare e documentare perché è tutto pronto.

Un'ampia varietà di programmi – di scienza, ingegneria e finanza – è già pronta su schede preregistrate che programmano il Vostro calcolatore in pochi secondi.

Tutti i programmi contenuti in un «Pacco di Applicazioni» della Hewlett-Packard sono completamente documentati con preziosi commenti a lato di ogni lista programma. Usando questi commenti potrete adattare le tecniche di programmazione usate e riutilizzarle in una qualsiasi altra area di applicazione.

I «Pacchi di Applicazioni» contengono da 19 a 26 schede programmi prestampate e preregistrate, un contenitore di schede ed un manuale di documentazione veramente completo.

Il manuale fornisce, inoltre, le istruzioni operative, le formule, i limiti operativi e problemi-tipo con le soluzioni per ognuno dei programmi contenuti nel Pacco.

Ecco la lista dei «Pacchi di Applicazioni» HP attualmente disponibili per l'HP-67 e l'HP-97:



PACCO DI STATISTICA N° 00097-13114

21 programmi su 24 schede
magnetiche

Statistica generale

- Statistica fondamentale per due variabili.
Statistica fondamentale per due variabili per serie di dati raggruppati o non raggruppati.
- Fattoriale, permutazioni, combinazioni.
Calcolo del fattoriale, delle permutazioni e delle combinazioni.
- Momenti, asimmetria e curtosi (dati raggruppati o non raggruppati).
Calcolo dei momenti, dell'asimmetria e della curtosi per la descrizione generale (geometrica) di una distribuzione; simmetria, valore di cresta o piatezza relativa, ecc.
- Generazione di numeri pseudo-casuali.
Generazione fino a 500.000 numeri differenti.
- Istogramma.
Programma per il tracciamento di un istogramma caratterizzato da 24 intervalli di eguale ampiezza tra un limite superiore ed un limite inferiore prefissati.

Analisi della varianza

- Analisi della varianza (con un criterio di classificazione).
Questo programma serve per sottoporre a test le differenze osservate tra le medie di K campioni.
- Analisi della varianza (con due criteri di classificazione).
Analisi della variabilità totale di una serie di dati attraverso la verifica indipendente degli effetti riga e degli effetti colonna.
- Analisi della covarianza (con un criterio di classificazione).
Analisi dell'effetto di una variabile separatamente da quello di una seconda variabile.

Funzioni di distribuzione

- Distribuzione normale e distribuzione normale inversa.
La distribuzione normale e la distribuzione normale inversa vengono calcolate attraverso un'approssimazione polinomiale.
- Distribuzione chi-quadrato.
Questo programma calcola la densità chi-quadrato e la distribuzione cumulativa (mediante approssimazione serie).
- Distribuzione t.
Questo programma calcola la funzione di densità t e la distribuzione cumulativa per un valore di x e un numero di gradi di libertà v assegnati.
- Distribuzione F.
Questo programma calcola l'integrale della distribuzione F per valore di x (>0) e dei numeri di gradi di libertà v_1, v_2 assegnati, con la condizione che v_1 o v_2 sia pari.

Curve di regressione

- Regressione-lineare multipla.
Regressione lineare per due variabili indipendenti usando il metodo dei minimi quadrati.
- Approssimazione polinomiale.
Questo programma approssima la funzione f(x) con un polinomio di grado m (con $2 \leq m \leq 4$)

secondo il metodo dei minimi quadrati. I dati di ingresso devono essere relativi a valori di x uniformemente intervallati.

Test statistici

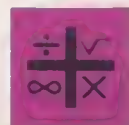
- Test statistico t.
Il test statistico t per confronti a coppie verifica l'ipotesi dello zero $H_0: \mu_1 = \mu_2$ per due osservazioni.
Il test statistico t per il confronto di due medie verifica l'ipotesi dello zero $H_0: \mu_1 - \mu_2 = d$ per due campioni casuali indipendenti.
- Valutazione di chi-quadrato.
Questo programma calcola il valore della variabile statistica χ^2 per la bontà del grado di approssimazione.
- Tabelle di contingenza.
Le tabelle di contingenza $2 \times k$ e $3 \times k$ verificano l'ipotesi dello zero che le due variabili siano indipendenti.
- Coefficiente di correlazione di Spearman.
Questo programma verifica se due classificazioni sono sostanzialmente in accordo.

Controllo di qualità

- Diagrammi di controllo \bar{x} e R.
I diagrammi \bar{x} (media) ed R (dispersione) vengono impiegati per controllare periodicamente che un processo sia sotto controllo statistico.
- Curve statistiche per controllo qualità.
Questo programma calcola la probabilità di accettazione Pa per un piano di campionamento singolo con dimensione del lotto finita o infinita.

Teoria delle code

- Problema delle code (con una o più stazioni).
Teoria delle code con numero finito ed infinito di clienti.



PACCO DI MATEMATICA N° 00097-13124

19 programmi su 20 schede
magnetiche

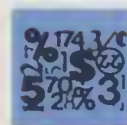
- Fattori e numeri primi.
Calcola i fattori primi di un numero intero o indica tutti i numeri primi tra due numeri dati.
- MCD, mcm: decimale-frazione.
Calcola il massimo comune divisore e il minimo comune multiplo di due interi o determina la frazione generatrice di un numero decimale con buona approssimazione.
- Conversioni di base.
Converte un numero in base b nel suo equivalente in base B (b, B < 100).
- Scala ottimale per un grafico; tracciamento di curve.
Trova una «buona» scala per rappresentare graficamente una funzione o genera coppie ordinate per il tracciamento.
- Operazioni complesse.
Consente di eseguire i calcoli aritmetici e altre funzioni sui numeri complessi.
- Soluzioni di un polinomio.
Risolve le equazioni polinomiali fino al 5° grado.
- Operazioni tra matrici 4×4 (2 schede).
Calcolano il determinante e l'inverso di una matrice 4×4 e risolvono sistemi di 4 equazioni in 4 incognite.
- Soluzione di $f(x) = 0$ in un intervallo.
Usa una combinazione del metodo di bisezione e della secante per garantire la rapida convergenza ad una radice.
- Integrazione numerica.
Usa la regola del trapezio e quella di Simpson per il caso discreto; la regola di Simpson per funzioni note esplicitamente.
- Quadratura gaussiana.
Usa il metodo dei sei punti di Gauss-Legendre per calcolare integrali finiti o indefiniti.
- Equazioni differenziali.
Del primo e secondo ordine con metodo del quarto ordine di Runge-Kutta.
- Interpolazioni.
Lineari, lagrangiane e per differenze finite.
- Trasformazioni di coordinate.
Traslazione e rotazione di sistemi cartesiani a due e tre dimensioni.
- Intersezioni.
Retta-Retta. Retta-Circonferenza. Circonferenza-Circonferenza.
- Calcolo di circonferenze.
Circonferenza determinata da tre punti; punti equidistanti su una circonferenza.
- Triangoli sferici.
Soluzioni dei sei casi di un triangolo sferico.
- Funzione gamma.
Calcola $\Gamma(x)$ per $1 \leq x \leq 70$.
- Funzione di Bessel, funzione dell'errore.
Calcola il valore della funzione di Bessel $J_n(x)$ e $Y_n(x)$; calcola la funzione dell'errore e la funzione dell'errore complementare.
- Funzioni iperboliche.
Calcola le funzioni iperboliche e le loro inverse.



PACCO DI INGEGNERIA ELETTRONICA/ ELETTRONICA

N° 00097-13131 versione inglese
N° 00097-13132 versione francese
N° 00097-13133 versione tedesca
18 programmi su 20 schede
magnetiche

- Funzioni di trasferimento per le reti.
Il programma calcola diverse funzioni di trasferimento di una rete a scala composta di un numero qualsiasi di elementi standard.
- Impedenza di adattamento di una rete a L reattiva.
Il programma calcola reti che adottano qualsiasi coppia di impedenze complesse.
- Ottimizzazione dell'alimentazione di un transistor come amplificatore in classe A.
Il programma semplifica il progetto di un transistor come amplificatore in classe A.
- Rendimento di un transistor amplificatore.
Il programma calcola le proprietà di segnali piccoli per un transistor amplificatore data la matrice di parametri h e le impedenze della sorgente e del carico.
- Conversione di parametri di un transistor.
Il programma permette la conversione tra le matrici di parametri h per le configurazioni CB, CE o CC.
- Conversioni di parametri: $S \leftrightarrow Y, Z, G, H$.
Il programma permette di convertire tra i vari gruppi di parametri comunemente usati.
- Serie di Fourier.
Il programma calcola i coefficienti di Fourier, dai campionamenti di una funzione periodica.
- Progetto di filtro attivo.
Il programma calcola i valori base per un circuito standard di filtro.
- Progetto di filtri Butterworth o Chebyshev.
Il programma calcola i valori dei componenti per filtri Butterworth o Chebyshev tra uguali terminazioni. L'utente può scegliere varie caratteristiche di filtro.
- Mappa di filtri Butterworth e Chebyshev.
Il programma calcola il guadagno, la fase e il ritardo di gruppo per la mappa di filtri n-poli sia Butterworth che Chebyshev.
- Progetto di attenuatore resistivo.
Il programma calcola i valori dei resistori che compongono un attenuatore con perdita predeterminata.
- Conversioni della carta di Smith.
Il programma converte tra parametri ($\sigma, p, SWR, R.L., M.L.$) su scala a raggio variabile ed inoltre trasforma i coefficienti di impedenza e riflessione.
- Impedenza di una linea di trasmissione.
Il programma calcola l'impedenza caratteristica di alta frequenza per cinque tipi di linee di trasmissione.
- Calcoli su linee di trasmissione a microstrip.
Il programma calcola la velocità relativa di fase e l'impedenza caratteristica per microstrip senza perdite. Calcola anche la perdita e la resistenza per unità di lunghezza per il rame.
- Calcoli su linee di trasmissione.
Il programma calcola l'impedenza d'ingresso di una linea dissipativa terminata su Z1.
- Progetto unilaterale - Figura di merito.
Il programma calcola $u, G_u, G_{min}, G_{max}, G_0, G_{1min}$ e G_{2max} dai s-parametri del transistor. Calcola inoltre r_{01} e ρ_{01} da $G_1 \leq G_{max}$ ($i = 1, 2$).
- Progetto bilaterale. Fattore di stabilità. Guadagno massimo. Adattamento ottimale.
Questo programma calcola il massimo guadagno disponibile e i coefficienti di riflessione del carico e della sorgente che generano il massimo guadagno.
- Progetto bilaterale.
Guadagno e cerchi di stabilità. Mappa del carico e della sorgente.
Il programma calcola il luogo e il raggio dei cerchi di stabilità. Inoltre calcola il coefficiente di riflessione della sorgente o del carico corrispondenti a una data terminazione del carico o della sorgente.



PACCO DI MATEMATICA FINANZIARIA

N° 00097-13144 versione Inglese
N° 00097-13145 versione Francese
N° 00097-13146 versione Tedesca
22 programmi su 22 schede
■ Tasso di rendimento interno.
Reddito di una sequenza

irregolare di flussi di cassa.

- Tasso di rendimento interno. Gruppi di flussi di cassa. Reddito di gruppi di flussi di cassa irregolari.
- Flussi di cassa scontati. Capitale investito. Trova il valore netto del capitale investito per flussi di cassa futuri.
- Estinzione di un prestito. Fondo d'investimento. Risolve i problemi relativi a pagamenti effettuati alla fine del periodo di composizione (annualità ordinaria).
- Interesse accumulato. Debito residuo. Calcola gli interessi accumulati, il debito residuo e il piano di ammortamento.
- Ipoteche. Calcola il reddito di un'ipoteca.
- Prestito con quota di capitale costante. Genera il piano di un prestito con quota di capitale costante.
- Prestito a tasso aggiunto/Regola del 78. Calcolo inerente a prestiti a tasso aggiunto e con la regola del 78.
- Risparmi - Leasing. Risolve problemi inerenti pagamenti anticipati e l'ammontare composto.
- Ratei anticipati. Calcolo della rata e reddito quando vengono effettuati pagamenti anticipati.
- Risparmi-periodi composti differenti dai periodi di pagamento. Calcoli effettuati quando i depositi e i periodi composti differiscono.
- Interesse semplice. Conversione di interesse. Calcolo dell'interesse semplice e conversione del valore dell'interesse nominale in effettivo.
- Piani di ammortamento. Calcolo con il metodo della linea diretta, l'SO YD metodo dei saldi decrescenti e misto fra la linea retta e i saldi decrescenti.
- Numero di giorni tra due date. Routine di calendario.
- Prezzo e reddito delle obbligazioni. Calcola il prezzo e il reddito delle obbligazioni con cedole semestrali.
- Interesse alla scadenza. Titoli scontati. Prezzo o reddito per interessi alla scadenza o titoli scontati.
- Regressione lineare e esponenziale. Calcola, per un set di punti x , y e z , la regressione lineare o esponenziale e il valore di r^2 .
- Regressione lineare multipla. Calcola, per un set di punti x , y e z , la regressione lineare multipla e il valore r^2 .
- Analisi lineare. Calcola i valori per la mappa delle analisi lineari.
- Fatturazione. Calcolo dei totali netti, subtotali e grande totale per la fatturazione.
- Paghe. Guida alla stesura di un programma di paghe.
- Magazzino. Guida alla stesura di un programma di inventario di magazzino.



PACCO DI MEDICINA PER LABORATORI CLINICI E NUCLEARI

N° 00097-13165 versione inglese
19 programmi su 19 schede magnetiche

Chimica clinica

- Legge di Beer. Calcola le conversioni tra l'assorbimento e la % di T. Trova la concentrazione standard, l'assorbimento o la % di T degli standard e dell'incognita.
- Elettroforesi delle proteine. Dati i conteggi di integrazione di un numero di frazioni di proteine, trova la percentuale di ciascuna. In opzione il calcolo dei pesi.
- Isoenzimi LDH. Dati i valori dei 5 isoenzimi LDH, trova l'attività di ognuno come percentuale sul totale. Confronta i risultati con i valori normali.
- Area della superficie corporea. Calcola un'area stimata col metodo di Dubois o di Boyd. Accetta unità sia metriche che inglesi.
- Assorbimento dell'urea. Calcola l'assorbimento dell'urea con l'opzione per correggere l'area della superficie corporea.
- Assorbimento della creatinina. Calcola l'assorbimento della creatinina con l'opzione per correggere l'area della superficie corporea.
- Prova del fluido amniotico. Esegue i calcoli per la stima spettrofotometrica dei pigmenti della bile nel fluido amniotico.
- Stato acido-basico del sangue. Trova il CO_2 totale del plasma e gli eccessi basici dal PCO_2 , pH e dalla concentrazione Hgb.
- Saturazione e contenuto dell'ossigeno. Trova la saturazione e il contenuto dell'ossigeno nel sangue dati il PO_2 , PCO_2 , pH e la temperatura corporea.
- Indici delle cellule rosse. Dati la percentuale ematocritica, i conteggi delle cellule rosse e l'emoglobina, trova il volume medio corpuscolare, l'emoglobina corpuscolare media e la concentrazione di emoglobina corpuscolare media.

Medicina nucleare

- Volume totale del sangue. Calcola il volume totale del sangue col metodo della diluizione radioisotopica.
- Test di Schilling. Determinazione radioisotopica per l'assorbimento della vitamina B_{12} .
- Assorbimento tiroideo. Determinazione radioisotopica dell'assorbimento tiroideo.
- Correzioni per il decadimento radioattivo. Trova l'attività di un radioisotopo corretto per il decadimento fuori tempo.

Radioimmunologia

- Radioimmunologia. Calcola la linea di regressione col metodo dei minimi quadrati, per logit di conteggi netti verso il logaritmo della concentrazione incluse le costanti della regressione, i coefficienti di

correlazione e la concentrazione per un dato conteggio.

Statistica

- Statistica di base. Calcola la media, lo scarto quadratico medio, l'errore standard e i coefficienti di variazione per dati raggruppati e non raggruppati.
- Distribuzione e valutazione del Chi-quadrato. Calcola le statistiche di Chi-quadrato per determinare la bontà della curva ottenuta. Per un dato $x \geq 0$ trova la funzione $f(x)$ di densità di Chi-quadrato e la distribuzione cumulativa $P(x)$.
- Test statistico t. Calcola il test statistico t per confronti a coppie e non.
- Distribuzione t. Per ogni $x > 0$ calcola la funzione di densità t e la distribuzione cumulativa.



PACCO DI INGEGNERIA MECCANICA

N° 00097-13155 versione inglese
23 programmi su 23 schede magnetiche

- Statica dei vettori. Esegue le operazioni vettoriali di base come addizione, prodotto scalare e vettoriale e trova l'angolo tra i vettori.
- Proprietà sezionali. Usando questo programma si possono calcolare l'area, il centroide e i momenti di un poligono comunque complesso.
- Sforzi su di un elemento. Riduce i dati dalle misure di tensioni e analizza i cerchi di Mohr.
- Equazione degli sforzi di Soderberg. Risolve, per ognuna delle rette variabili della equazione dello sforzo di Soderberg.
- Travi a sbalzo. Calcola la flessione, la freccia, i momenti e i tagli per punto, distribuiti e i momenti dei carichi applicati alle travi a sbalzo.
- Travi semplicemente appoggiate. Calcola la flessione, la freccia, il momento e il taglio per punto, distribuiti e il momento di carico applicati alle travi semplicemente appoggiate.
- Travi incastrate agli estremi. Calcola la flessione, la freccia, il momento e il taglio per punto, distribuiti e il momento di carico applicati alle travi incastrate agli estremi.
- Travi a sbalzo appoggiate. Calcola la flessione, la freccia, il momento e il taglio per punto, distribuiti e i momenti di carico applicati alle travi a sbalzo appoggiate.
- Progetto di molle elicoidali. Per progettare molle a compressione elicoidali a uno o due punti.
- Generatore di funzioni a quattro barre (2 schede). Il programma progetta sistemi a quattro barre che approssimano una funzione di una variabile arbitraria.
- Sviluppo di un sistema a quattro barre. Calcola lo spostamento angolare, la velocità e l'accelerazione per la giunzione d'uscita di un sistema a quattro barre.

- Sviluppo di una leva rotante. Calcola lo spostamento, la velocità e l'accelerazione di una leva e la velocità e l'accelerazione angolare del braccio per lo sviluppo di un sistema a leva rotante.
- Camme circolari. Calcola i parametri necessari per il progetto di camme armoniche, cicloidali e circolari che seguono un piano o un punto.
- Camme lineari. Calcola i parametri necessari per il progetto di profili armonici, cicloidali o parabolici per camme lineari.
- Ingranaggi. Calcola le forze di reazione risultanti dalla coppia applicata agli ingranaggi elicoidali, conici e spiraliiformi.
- Involuta esterna standard per ingranaggi a ruote. Calcola i parametri necessari per il progetto, la costruzione e la verifica dell'involuta esterna standard per ingranaggi a ruote.
- Cinghie. Calcola la lunghezza delle cinghie per un numero arbitrario di pulegge.
- Vibrazioni libere. Calcola una soluzione esatta per l'equazione differenziale per un oscillatore smorzato che vibra liberamente.
- Vibrazioni forzate. Trova la soluzione di equilibrio per un oscillatore smorzato soggetto ad una forza $F_0 \cos \omega t$.
- Equazioni di stato. Relazione per gas ideali; modello di Radlick-Kuon per il comportamento di gas reali.
- Flusso isotopico per gas isoentropici. Sostituisce le tavole di flusso isoentropico per gas ideali a passaggi convergenti-divergenti.
- Flusso nelle condotte. Calcola la caduta di velocità o di pressione per un flusso viscoso incompressibile nelle condotte.
- Scambiatori di calore (due schede). Esegue l'analisi di scambiatori di calore nelle diverse condizioni del flusso (contrario, parallelo, parallelo-contrario e incrociato).



SURVEYING

N° 00097-13175 versione inglese
19 Programs on 26 Magnetic Cards
Available late 1976

- Traverse, Inverse and Sideshots. Reduction of field traverse data with closure and area calculation.
- Traverse Adjustment. Adjustment of traverses by compass rule or Crandall's rule.
- Intersections. Bearing-bearing. Bearing-distance and distance-distance intersections and offset from a point to a line.
- Curve Solutions. Calculation of parameters of circular curves.
- Horizontal Curve Layout. Calculation of field data for layout of horizontal circular curves.

- **Spiral Curve Layout.**
Calculation of field data for layout of spiral transition curves.
- **Vertical Curves and Grades.**
Station and elevation calculations for vertical curves and grades.
- **Resection.**
Solution of the "Three point problem".
- **Two Instrument Radial Survey.**
Location of a point using a distancemeter and theodolite.
- **EDM Slope Reduction.**
Reduction of slope distances measured with an Electronic Distancemeter.

- **Stadia Reduction/3-Wire Leveling.**
 - a. Reduction of stadia observation to distance and elevation.
 - b. Calculation of elevations for a line of wire levels.
- **Taping Reduction/Field Angle Check.**
 - a. Correction and reduction of tape distances.
 - b. Reduction of field angle data.
- **Azimuth of the Sun.**
Calculation of the sun's azimuth from a solar observation.
- **Predetermined Area.**
Location of one side of a land park to enclose a specified area.

- **Earthwork.**
Calculation of volume by average end area and volume of a borrow pit.
- **Coordinate Transformation.**
Scaling, rotation and translation of coordinates to and from state plane coordinate on Lambert projections.
- **State Plane Coordinates - Transverse Mercator.**
Conversion of geographic coordinates to and from state plane coordinates on transverse Mercator projection.
- **State Plane Coordinates - Alaska Zones 2-9.**

Conversion of geographic coordinates to and from state plane coordinates for Alaska zones 2-9.

In preparazione (in italiano e sviluppati localmente):

- pacco di topografia 1
TOP.PAC 1
- pacco di topografia 2
TOP.PAC 2

- pacco di Ingegneria civile 1
CIV.PAC 1
- pacco di Ingegneria civile 2
CIV.PAC 2

- pacco ingegneria elettronica/
elettrotecnica **EL/EL.PAC 1**

Quando avete acquistato un HP-67 o un HP-97 allora comincia la nostra assistenza. Infatti...

La Libreria degli Utilizzatori dell'HP-67 e dell'HP-97.

ideata e gestita dalla Hewlett-Packard come un servizio per il cliente, la Libreria degli Utilizzatori dell'HP-67 e dell'HP-97 ha lo scopo di raccogliere i programmi scritti dagli utenti e renderli, nel contempo, disponibili agli utenti interessati. Oltre a ciò i programmi dei Pacchi di Applicazioni sono inseriti nella libreria e quindi disponibili anche singolarmente. Quali vantaggi derivano dall'iscrizione al Club degli Utilizzatori? Innanzi tutto i programmi sono distribuiti tra le più disparate discipline e i programmi di cui Voi potreste aver bisogno potrebbero già esser stati scritti, il risparmio di tempo e di sforzo creativo sarà, in questo caso notevole; Infatti non dovrete ricercare l'applicazione, programmare la soluzione, provare e correggere il programma oppure completarne la documentazione. Non basta? E allora i programmi scelti dalla Libreria del Club possono anche servire come esempio di tecniche

di programmazione nel Vostro campo di applicazioni. E, ultimo ma non meno importante, può essere utile scoprire per quali innumerevoli scopi può essere usato il Vostro calcolatore. Un anno di iscrizione alla Libreria del Club costa \$9. Riceverete il Catalogo dei programmi contribuiti dagli Utilizzatori e gli aggiornamenti al Catalogo e dei buoni per ricevere gratuitamente tre programmi a Vostra scelta. Il Catalogo dei programmi contribuiti contiene quanto segue:

Sezione per applicazioni. Comprende una tabella di categorie di applicazioni e l'elenco dei programmi per ogni categoria.

Sezione per autori. I nomi degli Autori (Contribuenti) appaiono per indice alfabetico con l'elenco dei programmi da essi contribuiti.

Sezione dei compendi. Comprende, per ogni programma, un breve compendio illustrativo. Questa sezione ha lo scopo di permetterVi di capire se il programma in oggetto servirà ai Vostri scopi.

Appendice A. Fornisce una tabella

per le applicazioni dei Pacchi della Hewlett-Packard ed i rispettivi numeri di riferimento.

Sezione procedura per i contribuenti. Spiega le procedure esatte per sottoporre un programma all'accettazione e all'inserimento nella Libreria ed elenca cosa riceverete quando il programma verrà accettato. I Vostri programmi, infatti, sono estremamente importanti per il buon successo della Libreria. Quello che farete servirà non solo a Voi, ma anche agli altri.

I programmi della Libreria possono anche essere acquistati al prezzo di \$4 ciascuno (pure spese di esercizio). La Libreria evade gli ordini spedendoVi le fotocopie della seguente documentazione:

Descrizione del programma I. Dà una descrizione del programma e la spiegazione delle procedure operative con i limiti di applicazione.

Descrizione del programma II. Dà un esempio del programma (se applicabile) e mostra esempi con soluzioni.

Istruzioni d'uso. Fornisce le istruzioni, passo-passo, per

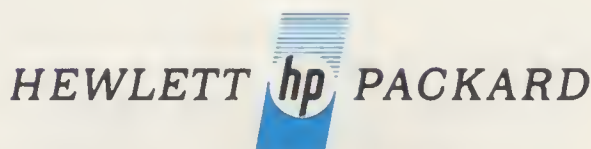
l'utilizzo del programma.

Lista del programma. Lista completa, passo-passo, del programma con i commenti. (Le schede magnetiche preregistrate non vengono fornite).

«KEY NOTE»

«Key Note» è una pubblicazione redatta per aiutare gli utenti dell'HP-67 e dell'HP-97 a meglio utilizzare i loro calcolatori e per mantenerli informati sugli sviluppi delle novità che regolarmente appaiono.

Essa include inoltre: tecniche di programmazione per i neoutenti, applicazioni, tecniche ed esempi di programmazione avanzata; flash sui programmi-giochi; aggiornamenti e correzioni del software; risposte a domande ricorrenti. Oltre a ciò «Key Note» serve per annunciare nuovi prodotti della Hewlett-Packard, variazioni di prezzo ed altre notizie di interesse. «Key Note» viene pubblicata periodicamente ed è distribuita gratuitamente agli utilizzatori dei calcolatori HP-67 e HP-97.



Assistenza di 172 centri di servizio e vendita in 65 paesi nel mondo